

INTERNET

SUPLEMENTO DE INTERNET DE PAGINA/12

Buenos Aires, Martes 11 de Julio de 2000 - Año 1, N°5

Jugadas online

El negocio de los sitios de apuestas es uno de los más redituables de la red. La posibilidad del anonimato y la evasión impositiva generan intereses millonarios

Pág. 5

CD's y LP's

Las disquerías virtuales están sumando a los listados de compact disc los vinilos, que se perfilan como un nuevo elemento de colección

Pág. 7

TECNOLOGÍA

Internet 2, la red científica en la Argentina

Pág. 2

PROYECTOS

De qué se trataría la ley de firma digital

Pág. 3

SERVICIOS

Averiguar los requisitos para un crédito hipotecario

Pág. 4

PRINCIPIANTES

Cómo hacer búsquedas de direcciones

Pág. 8

¿Querés comprar en internet con total seguridad?

☐ No.
☒ e-galicia card

Banco **Galicia**



A usted lo beneficia



e-galicia.com

Un nuevo concepto en servicios on-line.

La red científica

Por la cantidad de información que transita en la web surgió Internet 2 capacitada para una alta circulación de tráfico.

Internet surgió en la década de los '60 en Estados Unidos como una red para uso militar, que luego se abrió para promover la comunicación y el desarrollo científico. Su crecimiento y difusión fue tan grande, que la llevó a convertirse en la "red de redes" que hoy conocemos y a la que todo el mundo quiere acceder.

El progreso tecnológico en los desarrollos científicos y la cantidad de información circulante hicieron que la estructura de la red quedara casi obsoleta para algunas tareas. Su velocidad y ancho de banda, son las propiedades que determinan el tiempo que se necesita para transmitir datos.

Por esto surge el proyecto de Internet 2

(I2), una red de alta capacidad de tráfico, con un ancho de banda más amplio.

www.internet2.edu se basa en la asociación de 170 universidades, que trabajan junto con industrias y el gobierno norteamericano, para el desarrollo y mejoramiento de tecnologías. A fines de marzo, Argentina trabaja para el ingreso a I2, con la supercomputadora Clementina II (www.setcyt.gov.ar), que fue comprada por la empresa Telecom como pago de una deuda que mantenía con el Estado. Pese a los esfuerzos realizados, Alfredo Moreno, Coordinador Técnico del Programa Sociedad de la Información, dependiente de la Secretaría de Ciencia y Técnica, afirma que "Internet 2 está recién en sus comienzos en el país y en toda

Clementina II es la supercomputadora para ingresar a la nueva red



Según Alfredo Moreno, Internet 2 recién está en sus comienzos en la Argentina.

la región." Según Moreno, Argentina no puede montar esta red como en EEUU, por dos motivos: "uno es el costo económico que el Estado no puede cubrir y otro es que las empresas de telecomunicaciones no tienen capacidad tecnológica para instalar toda la I2", como lo requiere la norma de esta red. Por ahora, los científicos tienen a su disposición el Centro de Supercómputo que aloja a Clementina II, que es el primer centro abierto al mundo de investigación y ciencia de Argentina. "Este es un recur-

so importante para I2 como insumo, no significa que si uno no tiene acceso a I2 no puede usar Clementina. Si el tipo de proceso que se realiza, no genera un archivo de importante volumen de imagen, puede utilizar la Internet común, para acceder al supercómputo. I2 es una red de alta capacidad, pero si no se tienen insumos que puedan producir un tráfico que utilice el ancho de banda que esa red provee, no tiene sentido", agrega Moreno.

Marta Cecilia Aguilar

El Genoma Humano en la web

La próxima publicación de la decodificación del mapa del genoma en Internet amplía la polémica por la garantía de los derechos básicos

La decodificación del 97 por ciento del mapa genético humano y su publicación en Internet, fue un acontecimiento a nivel mundial, porque marca la conclusión de un proceso de recolección de datos que sólo fue posible por la utilización de la tecnología informática capaz de procesar tal cantidad de información.

El Proyecto Genoma Humano, impulsado principalmente por el gobierno de los Estados Unidos, tiene su página oficial en www.ornl.gov/hgmis, donde se puede encontrar, en inglés, la historia del programa



Cadena de ADN

y otros datos de interés, tanto para el público en general como para científicos. Por otro lado, la empresa privada Celera Genomics en su site www.celera.com, ofrece una

Entre la ciencia ficción y la realidad

La disminución de "nuestra esfera de libertad e intimidad" es resaltada en un trabajo del abogado Waldo Augusto Sobrino, profesor de la Facultad de Derecho de la UBA, que fue publicado en una página dedicada a temas jurídicos (argentina.derecho.org/doctrinal/8). Ha pasado mucho tiempo desde que George Orwell lanzó en "1984" sus profecías según las que todos los movimientos de los ciudadanos eran vigilados por un Estado todopoderoso caracterizado como "El Gran Hermano". Sobrino se pregunta si, a partir del secuenciamiento de la información genética del hombre, será posible que se

cumplan estas predicciones. Este trabajo no niega el valor del progreso científico en cuanto a las posibilidades de predicción de enfermedades, pero considera que "lamentablemente, este fenomenal avance de la tecnología, puede también traer consecuencias sumamente nefastas" porque "dichos estudios del genoma, en manos inescrupulosas, puede llegar a ser la base de una fenomenal discriminación". Sobrino plantea que "es pertinente suponer que quienes discriminan, ante la mera posibilidad que una persona pueda llegar a padecer determinada enfermedad, lo segreguen -sin más- de una actividad, un trabajo o un seguro".

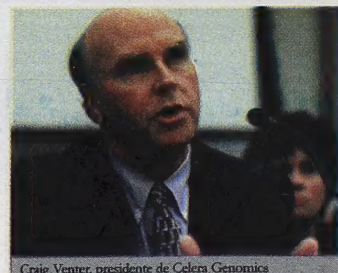
selección de artículos periodísticos sobre el tema, también en inglés, pero con un perfil más o-rientado a especialistas.

Craig Venter, presidente de Celera, es un científico que integraba el equipo estatal del Proyecto Genoma Humano de Estados Unidos, que al separarse de este grupo comenzó sus trabajos independientes acerca del proyecto. Ahora, se abre la posibilidad del reclamo por el patentamiento de los genes que se vayan descubriendo a partir de la publicación de la secuencia del ADN humano.

De aquí en más, se amplía la polémica, no sólo en lo que concierne al uso comercial de estos datos que puede llegar a predecir y tratar enfermedades, sino también en cuanto a la posibilidad de que se vulneren derechos básicos de las personas.

No en vano, UNESCO elaboró a fin de 1997 la Declaración Universal sobre el Genoma Humano y los Derechos Humanos, cuyo texto original se puede bajar en inglés del sitio www.unesco.org, mientras que se puede acceder a una traducción al español en la página del sindicato de médicos de Uruguay (www.smu.org.uy/noticias/noticias94/art14.htm).

Esta declaración resalta la necesidad de establecer un equilibrio "entre la garantía del



Craig Venter, presidente de Celera Genomics

respeto de los derechos y las libertades fundamentales, y la necesidad de garantizar la libertad de la investigación".

**Hacé Click,
ingale !!**

www.shalomonline.com
La comunidad judía en Internet

Producido por EGB S.A. y PROPUL

COMUNICACIONES S.R.L.

Maipú 853 Piso 3 Cap.Fed.

Lectores: Fax 4311-2233

e-mail: info@supleinternet.com.ar

Firma Digital

El proyecto de ley para la creación de este nuevo instrumento tecnológico apunta básicamente al comercio electrónico, debido a que a través de un tercero homologa la identidad de quién la utilice.

Se presentó en el Senado de la Nación el proyecto de ley para poner en marcha la firma digital. En el artículo 2 afirma que "se entiende por firma digital a los datos expresados en formato digital, utilizados como método de identificación de un firmante y de verificación de la integridad del contenido de un documento digital". Para esto debería cumplir con cuatro requisitos: pertenecer únicamente a su titular; encontrarse bajo su absoluto y exclusivo control; ser susceptible de verificación y estar vinculada a los datos del documento digital de modo tal que cualquier modificación de los mismos ponga en evidencia su alteración.

PARA QUE SIRVE

La firma digital básicamente apunta al comercio electrónico. Lo que está estableciendo el proyecto es en que consiste la firma: la validación tanto del emisor como del contenido, punto que marcaría la diferencia con la firma holográfica.

La definición sería la encriptación de un acto de un emisor con un receptor, que quedaría legitimado a través de un certificado definido como "tercero de confianza". "El fin de este proyecto es darle certeza no solo a los interesados del país, sino a cualquier persona o empresa que quiera relacionarse con una .com.ar. argentina, y así se le garantizará la identidad de quién envía la información", declaró el senador nacional

sociudad comercial, que opere mediante un representante comercial a través de un certificado, y que haya dejado de pertenecer a la firma.

SEGURIDAD

Una de los principales miedos que azotan a los usuarios de la red es la potencial manipulación a la que se puede someter la información. "La tecnología que necesariamente hay que utilizar para la firma digital, por lo menos en el aspecto de seguridad, ya brinda muchas garantías. La firma digital son datos de creación (datos de composición de la firma) más los datos de un documento electrónico, que se pegan y se paquetizan. En ese proceso hay un tercero de confianza que dice que los datos de creación son de tal persona para certificar. Cuando llega el correo y se clickea para abrirlo, lo primero que aparece es un certificado que avisa si fue abierto antes o no. Si no lo fue, se presume que la información que viene el documento digital anexado a la firma no fueron alterados -aclaró del Piero- pero si esto lo pescan en el medio es como cualquier otra interceptación de bits".

TECNOLOGÍA

Este proyecto prevé la neutralidad tecnológica, por lo que sería suficiente definir en que consiste la firma digital, sin necesidad de precisar cual sería la tecnología de encriptación, debido a que si esta cambia en seis meses, la ley no serviría más o quedaría anclada a una tecnología vieja. "Hay que generar una explicación del proceso, de tal forma que se pueda divulgar en forma más precisa y así poder espantar los miedos", explicó Del Piero.

Internet: ¿Qué pasa con la base de datos cuando un certificador cesa su actividad?

Del Piero: Se pondría en marcha lo que se definió como plan de seguridad. Son manuales de gestión tecnológica por los que el Ministerio de Justicia controlará a donde se derivan esos datos, quién se hace cargo y vigilará la privacidad de los datos. Pero para el usuario el certificado queda automáticamente caduco, por lo cual deberá sacar uno nuevo, ya que desapareció el tercero de confianza.

Maria Eugenia Spera



Para el senador Pedro del Piero, la ley podría estar aprobada a fin de este año.

FOTO: GIANNI BUONO

La ley norteamericana

El presidente de los Estados Unidos, Bill Clinton, aprobó la ley de Firma Digital, por medio de la cual se eliminan las barreras legales que impedían que la tecnología electrónica sirviera para rubricar contratos, documentos o realizar determinados trámites. De esta manera, en el país del norte, documentación y firmas electrónicas pasan a tener el mismo peso legal que aquellos hechos en tinta y papel. Los consumidores podrán realizar transacciones comerciales completas, recibiendo sus facturas y resúmenes de cuenta bancaria on line, pero las compañías deberán mantener los sistemas tradicionales, si el cliente así lo prefiere.

Esta ley hace que no se puedan negar los efectos legales de todo contrato, firma o registro electrónico, pero exceptúa, por razones de seguridad, a los documentos relacionados con seguros médicos y el papeleo legal requerido por la Justicia, que seguirán firmándose de forma tradicional. Las ventajas por las cuales se promovió este sistema tienen que ver con el ahorro de tiempo y recursos de los ciudadanos y de las empresas comerciales, que podrán resolver infinidad de cuestiones desde una simple PC. Se espera que también sea un gran impulso al desarrollo del comercio electrónico ya que aumentará la confianza de los usuarios de Internet.



Pedro del Piero, autor del proyecto de ley. Sin embargo, se previno que no se pueda utilizar para actos formales: todo acto que va por escritura pública o actos de última voluntad, por ahora están excluidos.

CERTIFICADOR

El certificado de la firma sería emitido por un certificador licenciado por el Ministerio de Justicia. "Estos no pueden ser personas físicas, sino organismos públicos, personas ideales o registros de contratos públicos (escribanías)", agregó del Piero.

Estos certificadores deberán, entre otras cosas, "mantener el control exclusivo de sus propios datos de creación de firma digital, impedir su divulgación y publicar en Internet en forma permanente los certificados que se han emitido y la lista de los revocaciones".

Los certificados pueden ser revocados mediante un pedido de terceros, pero quién lo solicite deberá tener "verosimilitud de derecho", por ejemplo: un pariente o una



La neutralidad tecnológica del proyecto apunta a no encapsular la ley con un solo soporte técnico.

FOTO: GIANNI BUONO

INTERNET FULL

ESTO PUEDEN DARSELO GRATIS

ESTO NO

www.abaconet.com.ar

MAS VELOCIDAD NUNCA OCUPADO
MAS SERVICIOS NUNCA SATURADO

ABACONET

Pruebe sin cargo todos nuestros servicios y descubra porque no podemos regalárselos
conectese ya desde hyperterminal al 0610-0002555

4921-3331

Sorteo de VISA de RESIDENCIA para USA

Unico requisito: secundario completo.

INGRESE YA!!!

4523-1456/6284

intercop@dd.com.ar

triple

Sitios Inteligentes

> Diseño de Web Sites > Presentaciones Multimediales > Consultoría

> www.triplew.com.ar

4813-2273

>>> servicios

Créditos hipotecarios

Los bancos informan en sus sitios las condiciones y requisitos necesarios para poder obtener un préstamo hipotecario. Además permiten calcular las cuotas y el capital

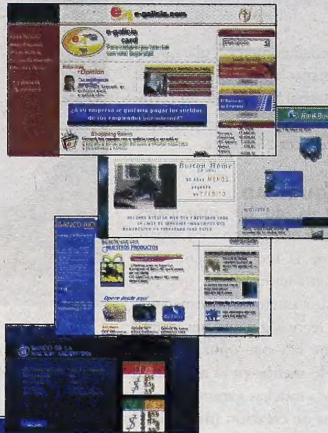
También cuenta con asesoría de créditos, sistema a través del cual se puede chatear con un orientador para plantear dudas o consultas, con la ventaja de recibir la respuesta en pocos segundos. En esta sección sugieren no

enviar datos confidenciales "debido a que otras personas pueden mirarlos". Asimismo, se encuentran detallados todos los gastos que se deberán afrontar al acceder al crédito.

Otra sección interesante es la de "cálculo de impuesto a las ganancias", en la que ingresando los datos en una planilla de cálculo programada posibilita un monto estimado del resultado de la liquidación.

BANCO RÍO

Aparte de la información sobre las condiciones, www.bancorio.com.ar cuenta con un simulador de créditos, en el que



ingresando datos como tipo de crédito, sistema de cálculo (francés o alemán), ingresos familiares, plazo y moneda se puede calcular la cuota y el capital de acuerdo al valor de la vivienda.

BBV BANCO FRANCÉS

Una vez elegido el tipo de crédito que se quiere solicitar, en www.bbv.com.ar, se puede acceder a información detallada sobre las posibilidades y condiciones de los préstamos. Cuenta con un calculador de cuotas y gastos, que incluye todos los porcentajes y montos fijos, para saber cuánto debería pagar según el monto solicitado.

BANK BOSTON

Con un buen marco de imágenes, www.bankboston.com.ar brinda mucha información bien redactada y resalta, sobre todo, las ventajas de sus créditos. También ofrece un simulador para calcular la cuota a pagar, y un link con las preguntas más frecuentes que pueden surgir en este tipo de trámites.

BANCO NACIÓN

El Banco de la Nación Argentina, www.bna.com.ar permite únicamente visualizar la información institucional de la entidad, y los términos y condiciones para un préstamo. Sin embargo, es muy útil para conocer las condiciones de un organismo estatal.



FOTOMONTAJE: GIANI BUONO

La apuesta online de varias entidades bancarias permite, entre otras cosas, conocer los requisitos y condiciones para obtener un crédito hipotecario, y así efectuar una rápida comparación.

Además algunos incluyen simuladores, a través de los cuales se puede saber el monto exacto de cada cuota y el total abonado cuando se liquida la operación.

BANCO GALICIA

La página www.e-galicia.com informa todas las condiciones necesarias para una solicitud, tanto para trabajadores en relación de dependencia como para los autónomos.

>>> servicios

Para poder olvidarse del contador

Para simplificar la liquidación y pago de las cargas fiscales, ya están online páginas tendientes a ayudar a los usuarios respecto de cómo hacer una declaración, dónde pagar a través de la red o simplemente recordarle los vencimientos.

Las liquidaciones y pagos de impuestos fiscales en la Argentina son causa de desvelo de la mayoría de los ciudadanos. Al "saldo a pagar" se suman nuevas y actualizadas resoluciones día a día, por lo que hay que convertirse en experto o contratar un contador. Pero existen sitios en la web tendientes a ayudar al usuario a saber "¿cuánto da?".

DGI

Por un lado, el sitio oficial de la Administración Federal de Ingresos Públicos www.afip.gov.ar ofrece dentro de sus secciones la correspondiente a la Dirección General Impositiva. Allí se pueden realizar consultas fiscales y previsionales, que son contestadas vía e-mail. También incluye las normativas vigentes, el calendario de vencimientos, la impresión de formularios, el registro de impresoras autorizadas y permite bajar los programas para hacer las liquidaciones.

Por otro lado, se accede al Sistema Osiris,

a través del cual se pueden realizar la presentación de declaraciones juradas y los pagos. Sin embargo, este sistema está diseñado para los conocedores del régimen impositivo, por lo que a los simples contribuyentes les resulta prácticamente imposible completarlos, pero la gran utilidad es simplificar los pagos.

IMPUESTOS ONLINE

En mayo www.impuestosonline.com se lanzó como el primer proveedor de soluciones y servicios impositivos online del país. Dirigido a Pymes y contribuyentes, brindan herramientas simples para la confección de declaraciones impositivas. "Para obtener la información de, por ejemplo, la DDJJ de Ganancias se hacen preguntas simples: si el departamento es propio, cuánto se paga de gastos, en qué año se compró y en qué año se construyó. Con esos datos se pueden calcular los gastos y amortizaciones", afirmó Juan Jaureguiualzo, CEO del portal.

"Hay un montón de cosas en las que participan los contadores, lo cual no es necesario si las instrucciones son claras", aclaró Jaureguiualzo, por lo que el objetivo del sitio es aportar instrumentos para que cualquier usuario pueda hacer los cálculos, y agregó que "el 90 por ciento de la recaudación de impuestos en el país proviene de los grandes contribuyentes, pero el 10 por ciento restante proviene de pequeños, que quizás no

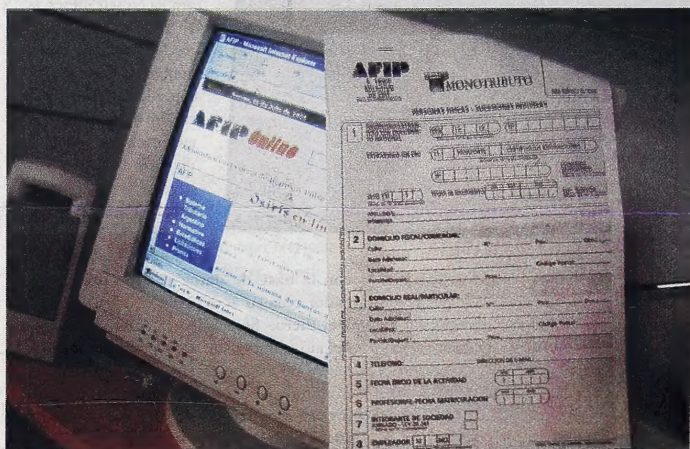


FOTO: GIANI BUONO

pueden pagarle 200 pesos por mes a un asesor impositivo". Un grupo de contadores se encarga de actualizar día a día los formularios, debido a las constantes modificaciones que la DGI pone en marcha. Además, para hacer los pagos se puede linkar a las páginas de los bancos que permiten abonar a través de la web (Link, Banelco y la p-cuenta de Patagon.com).

Otro de los puntos interesantes es el alerta

sobre los datos que aumentan el resultado. "Informamos al usuario que el total de tal ítem afecta al número final de la declaración. Y queda en el contribuyente la facultad de modificarlo hasta llegar al total que le guste. Además brindamos la información de algunos detalles que pueden beneficiar al navegante, sobre todo respecto a los gastos que se pueden deducir, para que los tenga en cuenta en el momento de preparar sus impuestos -manifestó Jaureguiualzo-, y además las consultas se pueden hacer en forma anónima".

En este momento el sistema es totalmente gratuito, pero tienen proyectado cobrar un abono por utilizar el servicio.

Miami y "La Florida"

Alquiler de departamentos por día, semana o quincena.

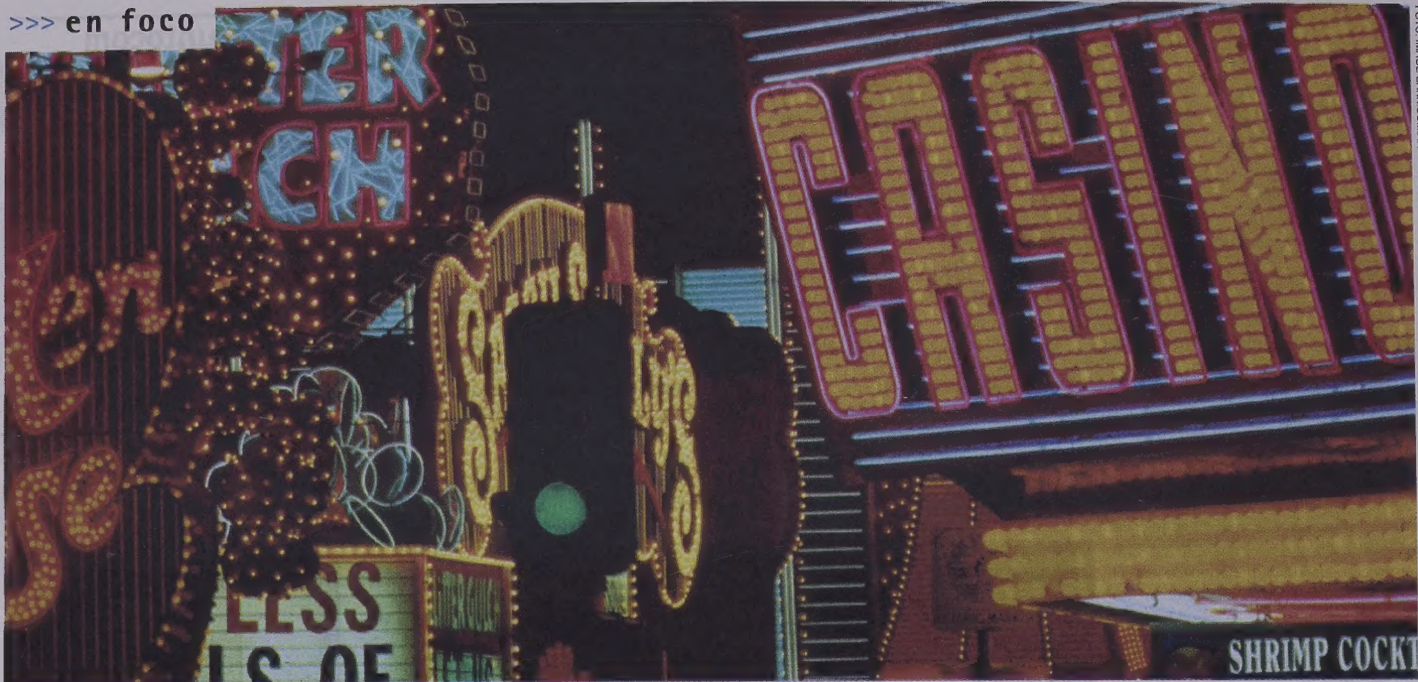
Consultas y reservas

4523-1456/6284

(atendemos los Domingos)

intercop@dd.com.ar





El negocio de apostar online

Los sitios destinados a los juegos de azar desarrollados a partir de las apuestas muestran el vacío legal y la falta de una regulación impositiva que rodea a la red. Sin embargo, es uno de los negocios más lucrativos dentro de la web debido a las pocas posibilidades que tienen los jugadores de ser identificados.

Si el sueño de un apostador es jugar en el casino más grande del mundo, la posibilidad de realización está al alcance de sus manos y sin moverse de su casa.

Sólo deberá rodearse de los habanos necesarios, whisky, la luz necesaria, una chica que acaricie sus hombros, sentarse frente a la pantalla de la computadora y conectarse a Internet. Las Vegas ha sido por años la meca de los aficionados a los juegos de azar y en la actualidad su versión digital ha permitido acortar las distancias.

Los casinos siempre fueron vistos como instrumentos para el lavado de dinero mal avenida, estuvieron relacionados con las mafias y han sido considerados "antros de perdición".

En Buenos Aires la instalación del Casino flotante produjo escandalosas situaciones hasta que logró asentarse, y hoy es parte del paisaje del moderno barrio de Puerto Madero. Las crónicas televisivas también mostraron operativos de desmantelamiento de "garitos" que eran visitados por una considerable concurrencia.

Como contrapartida, la primera bola que abre la temporada en el Casino de Mar del Plata es un acontecimiento que cuenta con la presencia de las autoridades provinciales y que es avalado por la sociedad.

En medio de estas contradicciones legales y morales que rodean a los juegos de azar surgió la posibilidad de las apuestas on line.

Los sitios que ofrecen la posibilidad de realizar apuestas, tanto a juegos de azar como a eventos deportivos, son uno de los negocios más reutilizables en torno a la web, debido a que es prácticamente imposible identificar al jugador, por lo que se convierte en un instrumento ideal para el lavado de dinero.



DE RULETA Y PÓKER

Los casinos virtuales ofrecen la posibilidad de participar de los más conocidos juegos como ruleta, blackjack, póker, máquinas tragamonedas y hasta versiones con multiparticipantes. Ofrecen garantía de juegos, además de seguridad por las cuentas que se deben abrir para poder participar. La persona que quiera jugar tiene que hacer un depósito a través de su número de tarjeta de crédito inaugurando así una cuenta que le

permitirá apostar, y en el caso de ganar, lo obtenido se le hará llegar a través de un cheque o transferencia bancaria.

Queda claro que al momento de entrar en el juego se acepta el marco legal que rige al sitio y este deja librado a la responsabi-

dad del participante si en el país que reside es ilegal el juego de apuestas.

Lo llamativo surge, por ejemplo, en el caso del sitio www.sportsbook.com.

Aquí las apuestas son sobre eventos deportivos, y cualquier discrepancia legal será dirimida a partir de la legislación de la isla Antigua y Barbuda que es donde está registrada la empresa.

Por su parte, en www.tuapuesta.com se señala que el jugar es gratis y lo que se apuesta son puntos, pero estos pueden cambiarse por dinero en Banco de Canje que posee una sucursal en Buenos Aires.

LA EVASIÓN

Al vacío jurídico que rodea a la red aquí se le suma la evasión impositiva. Internet no tiene una territorialidad y por lo tanto si un jugador gana una apuesta ¿qué impuestos debe cobrarsele? ¿Rige la ley impositiva del país que el sitio dice estar asentado o debe aplicarse las normas de la nación del jugador?

Para el abogado Raúl Martínez Fazzalari, del estudio Cremades, Gallego & Martínez Fazzalari, los lugares que estos sitios señalan como residencia de la sociedad son paraísos fiscales, pero técnicamente los mismos se desarrollan en otros países. Pero la controversia se presenta al producirse el juego en la red que no tiene un asentamiento topográfico.

Al momento de jugar el apostador acepta el marco legal que impone el sitio

Arenas del Caribe

La titularidad o "dominio" del portal Sportsbook.com se encuentra radicado en la Isla Margarita, uno de los paraísos fiscales del mundo. Pero no sólo esta página está domiciliada allí, sino que en la misma calle, igual número e idéntico departamento hay dos titularidades de sitios de apuestas. Para cualquier duda moral que los potenciales apostadores puedan tener, Sportsbook sugiere que "disfrute y recuerde que si usted tiene un problema con la adicción al juego, tenga a bien solicitar ayuda. Un buen lugar para comenzar es visitando: Apostadores

Anónimos", link de la misma página. Tampoco sólo de ruletas y blackjack se trata. Una de las apuestas sugeridas es "¿Qué jugador de la NBA irá primero a la cárcel?". También aclaran que "para los depósitos en línea, el máximo permitido es de \$1000 por tarjeta de crédito por día, y un máximo de \$2000 por tarjeta de crédito por mes", pero si se desea depositar más del límite establecido, basta con llenar una planilla y enviarla por fax. Eso sí, si el jugador no tiene tarjeta puede enviar cheques, giros o cualquier otro instrumento para enviar dinero.

Para cuidar el corazón

Músculo vital y sensible, el corazón regula y da ritmo a nuestra vida. Susceptible al tejido que lo rodea, tanto biológico como social, este órgano late en la red para divulgar la información necesaria que propendan a una mejor salud y bienestar.

Según diferentes estadísticas de mortalidad de diversos países industrializados, las causas de muertes se relacionan en un 40 por ciento con el estilo de vida, en un 30 con la biología humana, en un 20 por ciento con el medio ambiente y en un 10 por ciento con el sistema sanitario. La enfermedad cardiovascular es la causa más frecuente de muerte en los países industrializados y el típico ejemplo de un proceso claramente relacionado con el estilo de vida, ligado al hábito de fumar, las dietas, el sedentarismo, la obesidad y el estrés. La Fundación Cardiológica Argentina, www.funcargen.com.ar es una institución sin fines de lucro formada por voluntarios, que tiene por finalidad difundir en la población todas las medidas que propendan a una mejor salud cardiovascular y a la prevención de su patología, enseñar a legos y profesionales las técnicas de resucitación cardiopulmonar básica y avanzada, estimular a la industria para la producción de alimentos con menor contenido en factores patógenos para el corazón y vasos y combatir el tabaquismo y sus consecuencias.

Se puede encontrar información acerca de actividades, cursos de formación y perfeccionamiento en las diferentes áreas profesio-

nales, comentarios sobre los hallazgos científicos, un foro de discusión y nexos (links) con otras instituciones afines.

Por otro lado, www.coresalud.com es una muy completa guía de cardiología, con toda la información sobre enfermedades cardiovasculares para estudiantes, médicos y público en general. También cuenta con



tratamientos, hospitales, suscripción, noticias y una página con enlaces a una gran cantidad de otros sitios relacionados con el tema. Son muy recomendables las secciones vida cardiosaludable, dietas y un test para conocer el riesgo cardiovascular.

La educación para la salud va encaminada

fundamentalmente a la enseñanza, concientización y cambio de actitudes a través de diversos métodos de prevención primaria y secundaria de las enfermedades del corazón. Desde ese principio www.portalcario.com intenta ser un mecanismo más de comunicación entre profesionales médicos y la comunidad.

Contiene agenda de cursos y congresos, buscadores y directorios médicos en español, bases de datos, foros de discusión y links de cardiología y cirugía cardíaca.

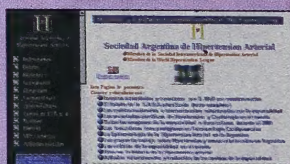
En inglés, la asociación americana del corazón www.americanheart.org y la academia internacional de cardiología www.cardiologyonline.com integran comunidad, investigación y educación con un desarrollo y diseño propio del primer mundo.

Si bien en cualquiera de estas páginas se encuentran algunas recomendaciones sobre cómo cuidar la salud, estas no reemplazan a las que brinda el médico.

El 24 de septiembre, Día Mundial del Corazón será la oportunidad para desarrollar un esfuerzo adicional tratando de difundir medidas para prevenir y disminuir el riesgo de las enfermedades cardiovasculares y construir una sociedad más sana.

Nestor Farkas

sitiospuntocom



Últimas novedades

www.saha.org.ar

El portal de la Sociedad Argentina de Hipertensión Arterial está adherido al código de ética Health on the Net para garantizar la información contenida en el sitio.

En español e inglés, tiene un buen desarrollo de las últimas novedades referidas a hipertensión.

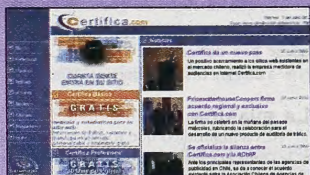


Congresos virtuales

www.fac.com.ar

En la página de la Federación Argentina de Cardiología se pueden encontrar congresos virtuales, y además se puede participar de un foro de capacitación académica y científica continua sobre cardiología.

Certifica.com



La página www.certifica.com desarrolla una tecnología para realizar mediciones, auditorías y certificaciones de audiencias a los portales y sitios de Internet. Uno de los métodos de medición permite a los sites saber en cuantas ocasiones un

usuario visitó la dirección. Además se pueden obtener informes con sesiones y visitantes que se ha recibido en la última hora, en toda la semana o en el mes. Por otra parte, se puede analizar el perfil de los usuarios sabiendo que navegadores, sistemas operativos o resolución de pantalla usan. El objetivo es que sea una herramienta para cuantificar los momentos y sitios más visitados de la red. Asimismo Certifica.com será la herramienta de medición de tráfico on line que utilice PricewaterhouseCoopers para la certificación de audiencias.

Datosenlweb.com



www.datosenlweb.com, el portal de noticias y consultoría virtual para Iberoamérica, incorporó a EDUCATIVA a su espectro de servicios en la web. EDUCATIVA es una empresa de capacitación presencial en negocios y en tecnologías como Apple, Macromedia y Adobe.

Con esta alianza, el área de educación on line de DatosenlWeb, toma el modelo de EDUCATIVA para ofrecer a la región iberoamericana, productos de vanguardia a través de la web, con la idea de instalar en cada país centros de capacitación off line.

Toda la plataforma de cursos y seminarios estará disponible en una nueva sección de e-Traning. De esta manera, DatosenlWeb quiere incursionar en la capacitación on line, campo que consideraba todavía inexploorado y con un mercado potencial enorme.

>>> juegos

El ratón Mickey

Walt Disney planea lanzar el portal para América Latina, basado en una fuerte política de comercio electrónico

El paradigma de la diversión norteamericana está diseñando su estrategia para insertarse en el negocio digital del mercado en América Latina.

Aunque sea extraño, Walt Disney que posee una fuerte presencia en Internet en Estados Unidos (www.waltdisney.com), aun no ha lanzado un sitio para el resto de América. La idea de ampliar sus inversiones en la región, ha llevado a la empresa a salir en busca de estos mercados emergentes.

Si bien, la facturación de Walt Disney International-Latin America significa el 15 por ciento del total que genera la empresa de entretenimientos en todo el mundo, este porcentaje surge principalmente de la distribución de películas. Para ampliar este espectro piensan expandir sus actividades en una zona que tiene un amplio potencial de crecimiento comercial.

La empresa que hizo famoso al ratón Mickey, considera que sus actividades en la industria del cine y del video despiertan mayor interés en los sectores de menor poder adquisitivo, por lo que consideran como posibles consumidores a los latinoamericanos que, en un 90 por ciento ganan menos de ochocientos dólares por mes.



El portal de América Latina aspira a mantener la categoría y calidad que caracteriza a sus producciones, tanto en juegos como en películas, pero introduciendo una importante política de comercio electrónico, para lo que están trabajando en alianzas con los mejores sitios latinos. Se trata de un megaportal que sería la versión en español de su Go.com, que permitiría, también, establecer vínculos con sus emprendimientos asociados.

Por ahora, la empresa lanzó el canal Disney de cable con la intención de vincularse directamente con el público latino a través de una programación propia de 24 horas. Mientras tanto, espera seguir adelante con la idea de instalar uno de sus característicos parques de diversiones en la Patagonia Argentina, aunque esto no depende directamente de Disney, sino de las negociaciones de una compañía licenciataria.

DEPARTAMENTO COMERCIAL

Maipú 853 Piso 3 Cap.Fed.

Tel.: 4315-4227 / 4315-4379

e-mail: editor@egbsa.com.ar

Del monitor al planeta discos

Cada vez es mayor la oferta de material discográfico a través de Internet. A los clásicos CD's, los portales están empezando a incluir vinilos, que se perfilan como los nuevos elementos de colección.

La compra de discos compactos y de vinilo para muchos era una ceremonia prácticamente irremplazable. Pero la era de la globalización trajo consigo la posibilidad de acceder a mucho más material y ofertas de lo que solían recorrer locales con bateas podían imaginar.

Al "yo no compro discos por Internet" generalmente se acompaña la explicación acerca de las dudas sobre poner la tarjeta de crédito, y lo más importante, la restricción de no poder tocar las tapas.

Sin embargo, una de las virtudes de buscar material por la web es la posibilidad de encontrar ediciones fuera de catálogo, colecciones exclusivas u ofertas beneficiosas.

COMPAC DISC

Son muchos los portales dedicados a vender CD's por Internet. Quizás el más nombrado en los últimos meses por sus "problemas" financieros sea www.amazon.com, que no sólo ofrece material discográfico, sino también libros y revistas, entre varios productos.



Alberto Spinetta se encuentran entre las sugerencias.

Las búsquedas se pueden hacer por artista, título o tema, y para realizar los pagos aceptan solamente tarjeta de crédito. Los gastos de envío promedian los 2,50 pesos, y la entrega puede ser dentro de las 72 horas, dependiendo de la zona del país.

Un sitio dedicado casi exclusivamente a ofertas especiales es www.alcosto.com.ar

donde el descuento de los productos ronda el 30 por ciento. Por esto último hay buenas oportunidades como

"Narigón del Siglo", el último álbum grabado por Divididos a 13,90 pesos o "Riding with the King" de BB King y Eric Clapton a 14,40 pesos. La manera de abonar puede ser con tarjeta de

crédito o también en efectivo contra entrega.

ARRIBA LOS VINILOS

En los últimos tiempos los discos de vinilo se están perfilando como uno de los formatos de colección.

Los fieles a los long play sostienen que el

Tarjetas de crédito

Los riesgos de usar la tarjeta de crédito para hacer una compra por alguno de los portales de música no son tantos. La mayoría de los sitios llevan al cliente, a través un link, a uno de los sistemas de seguridad de transmisión de datos.

Por otro lado, las compañías de tarjetas tienen previsto que ante cualquier reclamo de una compra virtual, el cargo lo deberá abonar el site y no el cliente, por lo que ante cualquier duda se podrá realizar la "negación" del cargo efectuado.

Sin embargo, por el lado local se han sumado varios sitios dedicados al rubro. Algunos son exclusivamente online, y otros cuentan con el apoyo de locales físicos.

Uno de los ciento por ciento virtuales es www.submarino.com. Operando desde noviembre del año pasado, tiene más de un millón de productos que incluyen libros, videos y DVD.

Se pueden realizar búsquedas por autor, título o sello, y comprar directamente haciendo un click. Con respecto a la forma de pago Hilarión del Olmo Alves, presidente del portal aclara que "no sólo trabajamos con tarjeta de crédito, sino que además tenemos un sistema de depósito bancario y otro de efectivo contra entrega".

Por otra parte, como operan en varios países ofrecen realizar búsquedas de productos que están fuera de catálogo.

Con fuerte apoyo de locales en todo el país, www.musimundo.com ofrece entre sus ofertas alguno de los 15 discos clásicos de The Rolling Stones a menos de 15 pesos.

También los 10 discos clásicos de Luis

arte de la tapa y el interior son una parte importante de cada obra. Debido a esto, varias disquerías optaron por incluir dentro de sus catálogos materiales de vinilo.

Una de las casas de música que en los últimos apostó sus inversiones a una fuerte presencia en Argentina, Tower Records, incluye en su site www.towerrecords.com una sección especialmente dedicada a los LP's.

A pesar que aún no han lanzado la versión en castellano, se pueden realizar en inglés pedidos de vinilos tanto de catálogo,

New York (Manhattan)

Alquiler de departamentos totalmente equipados por día, semana o quincena.
Consultas y Reservas
4555-1869/3640
west66@ciudad.com.ar



Internet en el Parque Rivadavia

La posibilidad que ofrecen muchos servidores de Internet de subir páginas a la red, hace que varios propietarios de disquerías puedan mostrar sus catálogos.

No se podrá realizar la compra a través de comercio electrónico, pero sí saber la ubicación del local físico de venta o las direcciones del correo electrónico.

Quiénes suelen recorrer el Parque Rivadavia (Av. Rivadavia y José María

Moreno) en busca de material exclusivo o fuera de catálogo pueden detenerse en el local 35 a preguntar.

Pero también su dueño brinda la posibilidad de revisar el listado de material disponible y el e-mail para comunicarse en <http://usuario.arnet.com.ar/rockisland>. Por otra parte se pueden realizar canjes debido la conexión existente entre la disquería y los clubes de coleccionistas.

como consultas especiales. Para las búsquedas incluyen secciones de rock, blues, jazz y clásicos, entre otros.

Para los amantes del jazz, es muy completo la página del sello discográfico Blue Note (www.bluenote.com).

Sumado a la extensa lista de material editado en cd's, se puede encontrar un listado donde se incluyen más de 1500 títulos en vinilo, que pueden ser comprados a través de la sección de e-commerce. Editada en inglés, incluye también merchandising del sello, y agrega la posibilidad de linkear a páginas oficiales de músicos como Duke Ellington o John Coltrane.

De este lado del Río de la Plata, Utopía Records, a través de www.utopiarec.com

incluye dentro de su catálogo a secciones como tango y folklore. Además se pueden realizar búsquedas dentro de la oferta local. Con un diseño más simple, pero bien focalizado www.tangomania.com.ar

se centra exclusivamente en el dos por cuatro, con una buena nómina de títulos de todas las épocas.

Y para que nadie quede afuera, en la página www.jelasalas.com.ar incluyen a sellos y bandas independientes del ámbito nacional.

De todas maneras, cualquier usuario puede utilizar un buscador para investigar más profundamente, ya que la oferta es millonaria, tanto para compact disc como para long play, y pueden encontrarse piezas raras a buen precio, que de otra manera sería muy difícil acceder.

Marta Eugenia Spora

Un lugar de encuentro donde podrás informarte, expresarte y conocerte...

familia digital



El primer sitio temático con contenidos y servicios relacionados a la familia latinoamericana.

ARGENTINA BRASIL VENEZUELA ESPAÑA MEXICO
URUGUAY PARAGUAY CHILE COLOMBIA COSTA RICA
PERU PORTUGAL

famiadigital.com

Buscadores: cómo no marearse

Conocer las direcciones de las páginas donde están los contenidos que se desean explorar puede convertirse en una tarea complicada. Dónde buscar y cómo hacerlo de manera efectiva.

Una de las ventajas de la red de redes es la gran cantidad de información a la que cada usuario puede acceder, con mucha velocidad y casi de cualquier tema. Sin embargo, el gran problema es conocer las direcciones de las páginas donde están contenidos los datos que se desean explorar. Para llegar a buen puerto se utilizan los "buscadores" que funcionan como cualquier otro sitio, pero a partir de una o más palabras claves, devuelven todas las direcciones relacionadas con la búsqueda.

No obstante, uno de los problemas al utilizarlos es el retorno de miles de direcciones, en su mayoría inútiles, que demanda hacer un esfuerzo para seleccionar lo que importa.

Para evitar ese problema, es necesario saber qué tipos de buscadores existen, sus diferencias, el mecanismo de búsqueda utilizado y las herramientas disponibles en ese tipo de sitios, cuya propuesta principal es guiar al internauta por la red.

Al realizar un rastreo ("search") con una sola palabra clave -por ejemplo "juegos"-, la mayoría de las veces devolverá una enorme cantidad de direcciones que probablemente nada tengan que ver con dicha pesquisa, por lo que es mejor restringir un poco la búsqueda, utilizando dos o más parámetros para que los resultados sean más selectos y específicos.

La decisión sobre qué buscador elegir también se deberá tener en cuenta para mejores resultados. Existen varios tipos, como los buscadores (search engine), los directorios de sitios o los "metabusadores". Los buscadores generalmente funcionan con palabras claves y aceptan varios tipos de búsqueda, como los operadores lógicos que incluyen, excluyen e priorizan los términos de la búsqueda (expresiones booleanas). Algunos de ellos aceptan la palabra and, en tanto otros utilizan el signo +. Para una mejor utilización de esos operadores

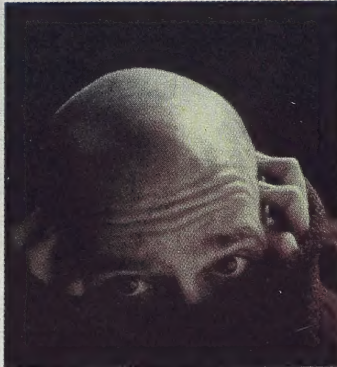


FOTO: IMAGEBANK.COM/AR

lógicos, los mecanismos ofrecen varias opciones, entre ellas la "búsqueda avanzada", que permite al usuario una gama mayor de expresiones booleanas. Los directorios acostumbra tener varias categorías, como artes, ciencias y países entre otras. Y los metabuscadores no permiten, muchas veces, el uso de las expresiones booleanas, pero "peinan" la red de manera simultánea con varios directorios y buscadores a la vez.

BUSCADORES

Yahoo! Es el más famoso de la red, el más fácil de utilizar e quizás el más completo. Tienes varias versiones regionales, en prácticamente todos los idiomas. Posee un directorio muy bien organizado, con categorías definidas. Acepta el uso de (+) y (-). En el modo de búsqueda avanzada es sencillo y acepta también frases exactas. Si se busca la letra de una canción, basta colocar una de las frases y retorna las direcciones donde puede ser encontrada dicha letra.

AltaVista: Realiza búsquedas en muchos idiomas. Afirma tener más de 2 millones de

sites, lo que a veces es una desventaja en la búsqueda sencilla ya que retorna muchas direcciones inútiles. Posee un buen directorio y acepta expresiones como "and", "or" y "not". Además contiene búsqueda avanzada también por título de página y dominios.

Hootbot: Creado por la revista Wired, posee un enorme directorio con muchas categorías. Acepta operadores lógicos y expresiones booleanas.

Google: Fue creado en idioma inglés pero ha incluido búsquedas en español. Las pesquisas son con palabras exactas. Tiene la opción "me siento afortunado", para cuando el usuario tenga algo de "seguridad" de que su búsqueda va a retornar exactamente la página soñada. Ofrece la opción de hacer una nueva búsqueda entre los resultados de la primera consulta.

DIRECTORIOS

Excite - Es un directorio bien categorizado. De manera inteligente busca palabras relacionadas a la palabra clave utilizada por el internauta. Acepta expresiones booleanas.

Lycos - Directorio norteamericano con varios espejos regionales. Posee búsqueda avanzada y utiliza expresiones booleanas. También ofrece varias opciones, como "refinar" búsqueda e idioma entre otros.

METABUSCADORES

Metacrawler - Muy completo, que retorna las búsquedas de varios sitios de búsqueda, facilitando enormemente el trabajo. Es muy útil en la búsqueda de cosas muy específicas. Además, posee directorios bien categorizados.

OPERADORES PARA UNA BUSQUEDA

SINTAXIS CON SIGNOS

- Utilizar comillas dobles alrededor de las palabras que desee encontrar juntas (ejemplo: "Guillermo Barros Schelotto")
- Utilizar el signo + delante de cada palabra que deba aparecer obligatoriamente en el resultado (ejemplo: presidente +gabinete +jura)
- Utilizar el signo - delante de cada palabra que no deba aparecer en el resultado (ejemplo: futbol -river)

OPERADORES LÓGICOS

- Utilizar la palabra "and" entre dos palabras cuando se quiera que ambas aparezcan en el resultado (ejemplo: "Guillermo and Barros and Schelotto")
- Utilizar la palabra "or" entre dos palabras cuando se quiera que al menos una de ellas aparezca en el resultado (ejemplo: ciclismo or bicicletas)
- Utilizar la palabra "not" delante de cada palabra que no deba aparecer en el resultado (ejemplo: futbol not river)

PALABRAS EXACTAS:

Busca los textos que contengan todas las palabras ingresadas, exactamente en ese orden (ejemplo: Guillermo Barros Schelotto)

ALGUNA DE LAS PALABRAS

Se ingresan las palabras deseadas, indicando que el lector desea que aparezca al menos una de las palabras solicitadas en cada uno de los textos a buscar (ejemplo: ciclismo bicicletas)

TODAS LAS PALABRAS

Busca los textos que contengan todas las palabras ingresadas, pero no necesariamente en ese orden (ejemplo: presidente gabinete jura)

B R E V E S

Elecciones virtuales

Los usuarios de la red podrán votar, por primera vez, para elegir a 5 de los 19 miembros de la Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN). Este organismo estadounidense, es el encargado de asignar los nombres de dominios de los sitios de la web. También regula otras políticas que hacen al uso y crecimiento de la red, como la administración de los sufijos (.com, .org, etc.), que permiten identificar un tipo de organización con sólo leer su dirección electrónica.

Profesión: periodista y hacker

Uno de los hacker más famosos del mundo quiere dedicarse al periodismo y escribir una columna en una revista dedicada a la web. Kevin Mitnick pasó cuatro años preso por violar los sistemas informáticos de importantes empresas estadounidenses y este año ha salido en libertad bajo un acuerdo que le prohíbe utilizar computadoras y todo aparato que le permita acceder a Internet. Además, esta restricción le impide dar a conocer sus experiencias como ciberpirata. Hasta ahora Mitnick se dedica a dar conferencias y se ha convertido en un



referente del mundo cibernético, pero para realizar su nueva vocación en el área de la comunicación, deberá enfrentar, por lo menos, algún escollo judicial.

Encuesta nacional

Los argentinos utilizan Internet más tiempo que el año pasado. Según una encuesta de la consultora Prince and Cook, la permanencia en la red creció de ocho a doce horas y media por semana en un año, al igual que el tiempo de conexión promedio, que pasó de 48 a 62 minutos. El buscador más visitado resultó ser Yahoo mientras que Altavista quedó en segundo lugar. En cuanto a correo electrónico gratuito, Hotmail es el más popular, seguido por el servicio de Yahoo, y por último Ciudad Internet.

BAQUÍA

conector

Encuentro Capital/Ideas en la Red